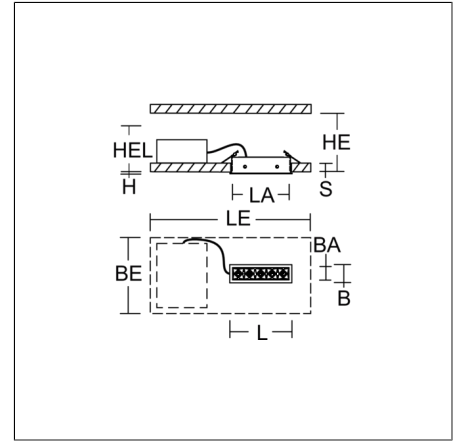




Deckeneinbauleuchten  
4051859516071  
L 155, B 45, H 2

Deckeneinbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Minimalistische Deckeneinbauleuchte für ästhetisch anspruchsvolle Beleuchtung. Gehäuse Metall pulverbeschichtet. Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. LED-Lichteinheit mit MRS-Technologie: Mini-Reflektor-System aus metallisiertem Thermoplast mit prismenförmigen schwarzen Entblendungsrahmen für angenehm blendfreies Licht (RUG < 10). Lichtverteilung engstrahlend. Deckenbefestigung mit Federsystem. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 450 mm.

## Produktdaten

|                                           |                                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| Länge L                                   | 155 mm                                 |
| Breite B                                  | 45 mm                                  |
| Höhe H                                    | 2 mm                                   |
| Einbaulänge LA                            | 150 mm                                 |
| Einbaubreite BA                           | 40 mm                                  |
| Einbauhöhe Leuchte HEL                    | 60 mm                                  |
| Deckenstärke S                            | 1-50 mm                                |
| Einbauraum Länge LE                       | 550 mm                                 |
| Einbauraum Breite BE                      | 350 mm                                 |
| Einbauraum Höhe HE                        | 110 mm                                 |
| Gewicht                                   | 0.5 kg                                 |
| Lichtquelle                               | LED                                    |
| Farbtemperatur                            | 2700 K                                 |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 900 lm                                 |
| Bemessungsleistung                        | 14 W                                   |
| Systemeffizienz                           | 64 lm/W                                |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 3,1                                    |
| Ausstrahlwinkel                           | 12°                                    |
| LED-Lebensdauer                           | 50000 h (L80/B10)<br>70000 h (L70/B50) |
| Farbwiedergabeindex                       | 90                                     |
| Farbkonsistenz                            | 3 SDCM                                 |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                         |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar                      |
| Steuerung                                 | DALI                                   |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz             |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 18                                     |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 30                                     |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 23                                     |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 36                                     |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 50 A / 10 µs                           |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 100 100 100 100 100                    |
| Schutzart                                 | IP 20                                  |
| Schutzklasse                              | II                                     |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                 |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                                   |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C bis +35 °C                      |

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Sicherheitszeichen  | Einbauleuchte nicht bedecken! |
| Konformitätszeichen | CE, EAC                       |